

FR 0609086  
AUG 1926

609,086

N° 609.086

M. Kovacs

Pl. unique

FIG. 1.

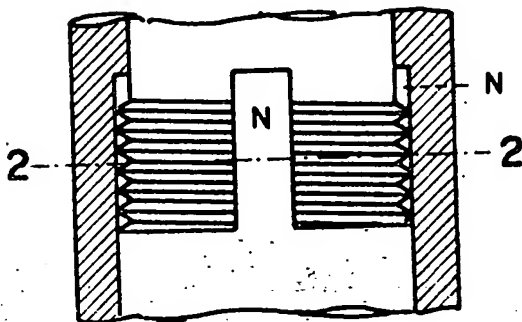


FIG. 3.

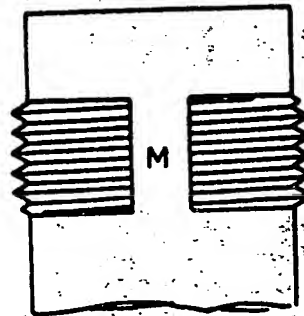


FIG. 2.

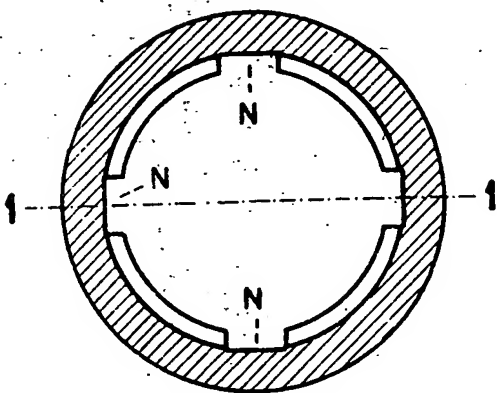
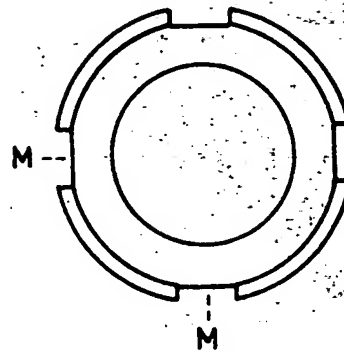


FIG. 4.



NOT AVAILABLE COPY

383

83/149

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE.

MINISTÈRE DU COMMERCE ET DE L'INDUSTRIE.

DIRECTION DE LA PROPRIÉTÉ INDUSTRIELLE.

## BREVET D'INVENTION.

Gr. XVIII. — Cl. 1.

N° 609.086

Dispositif de fermeture à éléments filetés applicable aux obturateurs des porte-plume à réservoir et aux couvercles des récipients à encre destinés à alimenter ces porte-plume.

M. THÉODORE KOVACS résidant en Allemagne.

Demandé le 11 janvier 1926, à 13<sup>h</sup> 12<sup>m</sup>, à Paris.

Délivré le 3 mai 1926. — Publié le 7 août 1926.

La présente invention a pour objet un perfectionnement apporté aux dispositifs de fermeture à éléments filetés applicables aux obturateurs des porte-plume à réservoir et aux couvercles des récipients à encre destinés à alimenter ces porte-plume et qui sont sujets à l'encrassement, surtout lorsqu'il s'agit d'encre épaisse, telle que l'encre de Chine. Ce perfectionnement a pour but de permettre le dégrassage, au cours de l'usage, des filets de la fermeture.

L'invention consiste à munir, soit les filets extérieurs du porte-plume à réservoir ou du récipient à encre, soit le taraudage de l'obturateur, soit l'un et l'autre de ces éléments, d'une ou de plusieurs rainures situées exactement ou à peu près dans un plan longitudinal de l'appareil, de manière à obtenir par l'intersection de ces rainures avec les filets, des bords tranchants qui, lors du vissage ou du dévissage de l'obturateur, jouent le rôle d'une filière ou d'un taraud en dégrassant ainsi les filets de l'autre élément du dispositif de fermeture.

Sur le dessin annexé on a représenté un mode de réalisation de l'invention dans son application aux porte-plume à réservoir.

La figure 1 est une vue en coupe longitudinale, suivant 1-1 de la figure 2, d'une partie de l'obturateur munie d'un taraudage approprié.

La figure 2 en est une coupe transversale suivant la ligne 2-2.

La figure 3 est une vue en élévation de l'extrémité filetée du porte-plume.

La figure 4 en est une vue en plan.

Ainsi qu'on le voit sur ces figures le taraudage de l'obturateur comporte un certain nombre de rainures N, tandis que l'extrémité du porte-plume, filetée extérieurement, est pourvue également de rainures M. Lors du vissage ou du dévissage de l'obturateur les bords tranchants de ces rainures enlèvent les résidus et la crasse qui se sont déposés entre les filets de l'autre élément de la fermeture. Un tel encrassement se produit en particulier lorsqu'on se sert d'encre à copier ou d'encre épaisse (par exemple, d'encre de Chine).

On conçoit qu'il n'est pas absolument nécessaire que les nombres respectifs des rainures pratiquées dans le filetage extérieur du porte-plume et dans le taraudage de l'obturateur soient identiques. Il est également évident que ces rainures peuvent ne pas être situées exactement dans le plan longitudinal de ces éléments.

### RÉSUMÉ.

L'invention a pour objet un dispositif de fermeture à éléments filetés applicable aux

Prix du fascicule : 4 francs.

obturateurs des porte-plume à réservoir et aux couvercles des récipients à encre destinés à alimenter ces porte-plume, ce dispositif étant caractérisé par l'application d'une ou de plusieurs rainures pratiquées, soit dans le filetage

extérieur du récipient à encre, soit dans taraudage de l'obturateur, soit dans l'un dans l'autre de ces éléments en vue d'obtenir, lors de l'usage, un nettoyage efficace et simultané des filets.

THÉODORE KOVACS.

Par procuration :

Dom. CASALONGA.